SEIZIÈME ANNÉE

REVUE MYCOLOGIQUE

Recueil trimestriel illustré, consacré à l'Etude des Champignons et des Lichens

FONDÉ PAR

Le Commandeur C. ROUMEGUERE

Avec la collaboration de MM. F. ARNOLD, H. BONNET, N. A. BERLÈSE, Em. BOUDIER, J. BRÉSADOLA, FR. CAVARA, O. COMES, MAX. CORNU, P.-A. DANGEARD, G.-W. FARLOW, F. FAUTREY, Ed. FISCHER, Major BRIARD, G. BRIOSI, René FERRY, X. GILLOT, P. HARIOT, Ed. HECKEL, P.-A. KARSTEN, G. de LAGERHEIM, E. LAMBOTTE, A. LE BRETON, A. MILLARDET, A. MINKS, J. MULLER d'ARGOVIE, Eug. NIEL, G. PASSERINI, W. PHILLIPS, N. PATOUILLARD, PLOWRIGHT, O.-J. RICHARD, Léon ROLLAND, P.-A. SACCARDO, SAVASTANO, Et. SCHULZER, Ch. SPEGAZZINI, N. SOROKINE, DE TONI, Paul VUILLEMIN, O. ZIMMERMAN, etc.

SOMMAIRE DU N° 57. — JANVIER 1893.

Les Terfâs, par R. FERRY, d'après *M. Chatin*, p. 1. — *Sur un nouveau Rhopalomyces* (*Rh. macrosporus*), par E. MARCHAL, p. 7. — *Explication de la Planche CXXXII* (*Plasmodiophora Vitis*), p. 11. — *Le Virus du Rouget du porc et son vaccin*, p. 12. — *Les Cholestérines des Champignons*, par R. FERRY, p. 14. — *Emploi de l'acide sulfureux contre la Môle* (*Mycogone rosea*), p. 15. — *Fungi exciccati gallici LXIII^e centuria*, p. 15.

BIBLIOGRAPHIE — *La Maladie de Californie*, par MM. Viala et Sauvageau, p. 25. *Traitement du Mildiou*, par Schroeter, p. 27. — *Les Lichens*, par Acloque, p. 27. *Fungi Longobardiæ exsiccati II*, par F. Cavara, p. 29. — *Rabenhorst's Kryptogamenflora*, par Dr Rehm, p. 29. — *Action du Chloroforme sur les Bactéries*, par Kichner, p. 30. — *Expériences sur les Urédinées*, par Plowright, p. 30. — *Fermentation panaire*, par Boutroux, p. 30. — *Le Bacillus Typhi Murium, employé pour la destruction des souris*, p. 31. — *Recherches sur le developpement de quelques Mucedinées*, par Matruchot, p. 31. — *Un polypore insectivore*, par Conway Mac Millan, p. 32. — *Un nouveau champignon lumineux de Tahiti*, par Hariot, p. 33. — *The Ginger-beer Plant*, par Ward, p. 33. — *Peach blight*, par Smith, p. 34. — *La Peltigera rufescens*, var. *innovans*, par Jatta, p. 34. — *Les Fougères rustiques*, par Cornevon, p. 35. — *Un nouveau genre d'hyménomycètes hétérobasidiés*, par de Lagerheim et Patouillard, p. 35. — *Le Rhizina undulata*, par Hartig, p. 37. — *Sur une maladie du Cognassier*, par Prilleux, p. 39. — *Le Polymorphisme du Cladosporium herbarum*, par Edouard de Janczewski, p. 41.

CHRONIQUE, p. 44.

Table des Fungi exsiccati gallici : ABROTHALLUS à DIPLODIA, p. 45.

La planche CXXXIII sera jointe au prochain numéro.

TOULOUSE

BUREAUX DE LA RÉDACTION

37, Rue Riquet, 37.

PARIS	BERLIN
J.-B. BAILLIERE ET FILS	R. FRIEDLANDER & SOHN
19, rue Hautefeuille, 19	N. W. Carlstrasse, 11

1893

Abonnement annuel à la Revue Mycologique : 15 fr.
RUE RIQUET, 37, TOULOUSE

Les principales publications françaises et étrangères sur les Champignons, les Lichens et les Algues, ainsi que les **Exsiccata**, *étant déposés dans les Bureaux de la REVUE, il suffira de les demander à la direction pour les recevoir sans retard.*

NOUVEAUX MATÉRIAUX pour la FLORE CRYPTOGAMIQUE de l'ASIE CENTRALE

Par le Dr N. SOROKINE,

Professeur à l'Université de Kazan. Traduction française de C. Roumeguère. 1 vol. gr.in-8° de texte avec 35 planches, comprenant 416 figures. Toulouse, 1890. Fr. 20.

Pour remplacer notre *Genera Fungorum* en tableaux épuisé, nous publions un GENERA FUNGORUM EXSICCATA, 1 fasc. cartonné in-4° contenant 100 champignons appartenant à 100 genres différents, types préparés pour l'étude et distribués systématiquement. Envoi franco par la poste. — 18 fr.

La même publication étendue à 200 types représentant un même nombre de divisions ou sous-divisions génériques, 2 vol. in-4°. 35 fr.

GENERA LICHENUM EUROPÆORUM EXSICCATA, 1 fasc. cartonné in-4°, contenant 100 lichens appartenant à 100 genres ou sous-genres distincts. — 18 fr.

Ces *genera*, en types naturels, doivent convenir particulièrement aux possesseurs de notre CRYPTOGAMIE ILLUSTRÉE (FAMILLE DES CHAMPIGNONS ET FAM. DES LICHENS), dont ils deviennent le complément. Ils peuvent aussi servir à l'instruction, *par les yeux*, de tous les amis de la botanique qui veulent étudier les plantes cryptogames.

Champignons qui envahissent les végétaux cultivés.

Nous avons formé une collection spéciale de *parasites des végétaux cultivés* (céréales, plantes potagères, plantes économiques et industrielles, arbres fruitiers, essences forestières, etc. Cette collection a été en partie retirée de nos *Fungi Gallici* et complétée par des spécimens à notre disposition, mais en trop petit nombre pour être compris dans la collection générale. Elle forme huit volumes, c'est-à-dire huit centuries qui seront livrées au prix de 150 francs.

Les types ont été choisis avec soin et offrent tous les caractères botaniques exigés pour l'étude et la démonstration.

Cette collection a obtenu plusieurs médailles d'or, aux concours régionaux de 1884 (Carcassonne, Brest, Orléans, Tarbes, Rouen, etc.

A VENDRE :

HERBIER MYCOLOGIQUE de la COTE-D'OR

1800 Espèces dont 160 Nouvelles

AVEC LES DIAGNOSES MANUSCRITES

S'adresser : à **M. FAUTREY**, à **Noidan** (Côte-d'Or).

QUINZIEME ANNÉE

REVUE MYCOLOGIQUE

Recueil trimestriel illustré, consacré à l'Etude des Champignons et des Lichens

FONDÉ PAR

Le Commandeur C. ROUMEGUERE

Avec la collaboration de MM. F. Arnold, H. Bonnet, N. A. Berlèse, Em. Boudier, J. Brésadola, Fr. Cavara, O. Comes, Max. Cornu, P.-A. Dangeard, G.-W. Farlow, F. Fautrey, Ed. Fischer, Major Briard, G. Briosi, René Ferry, X. Gillot, P. Hariot, Ed. Heckel, P.-A. Karsten, G. de Lagerheim, E. Lambotte, A. Le Breton, A. Millardet, A. Minks, J. Muller d'Argovie, Eug. Niel, G. Passerini, W. Phillips, N. Patouillard, Plowright, O.-J. Richard, Léon Rolland, P.-A. Saccardo, Savastano, Et. Schulzer, Ch. Spegazzini, N. Sorokine, De Toni, Paul Vuillemin, O. Zimmerman, etc.

SOMMAIRE DU N° 58. — AVRIL 1893.

Observations sur quelques Rhizobiums américains, par A. Scheneider, traduit par O.-J. Richard, p. 45, et explication de la planche CXXXIV, p. 51. — *Du Bacille du Tétanos et des précautions à prendre pour en garantir les plaies ou en prévenir le développement*, par R. Ferry, p. 52. — *Les Champignons fossiles*, par Meschinelli, traduit par R. Ferry, p. 54. — *Les Maladies du Pommier et du Poirier*, par Dangeard, p. 56. — *Anomalie morcheiloïde du Clitocybe nébularis*, par R. Ferry, p. 61. — *Recherches sur les matières sucrées contenues dans les Champignons*, par R. Ferry (suite), p. 62. — *Recherches physiologiques sur les Lichens (les échanges gazeux entre les Lichens et l'atmosphère)*, par R. Ferry, d'après M. Jumelle, p. 64. — *Phoma cicinoides sp. n.*, par F. Fautrey, p. 69. — *Sur l'autonomie des Lepiota hematosperma* Bull. et *echinata* Roth, par L. Quélet, p. 69. — *A propos du Massospora Staritzii* Bresadola, par A. Giard, p. 70. — *Une maladie des Citrons* (Trichoseptoria Alpei Cav.), par Frid. Cavara, pl. CXXXV, p. 71. — *Sur la classification des Basidiomycètes*, par Ph. Van Tieghem, p. 74. — *XIVe centurie d'Algues des eaux douces et submarines de France*, p. 81.

BIBLIOGRAPHIE. *Influence des rayons solaires sur les levûres que l'on rencontre à la surface des raisins*, p. Martinand, p. 87. — *Septoglœum Hartigianum*, Sacc. *ein neuer Parasit des Feldahornes*, par R. Hartig, p. 87. — *Deuxième note sur quelques champignons des environs de Bagnères-de-Bigorre*, par Tessier et Elissague, p. 88.

Table des centuries (numérotage séparé), p. 9 à 16.

TOULOUSE

BUREAUX DE LA RÉDACTION

37, Rue Riquet, 37.

PARIS	BERLIN
J.-B. BAILLIERE ET FILS	R. FRIEDLANDER & SOHN
19, rue Hautefeuille, 19	N. W. Carlstrasse, 11

1893

La Direction de la *Revue* va faire présenter par la poste les quittances de l'abonnement de l'année courante (15 francs), à ceux de ses souscripteurs qui n'ont pas déjà envoyé leur cotisation.

PUBLICATIONS BOTANIQUES

De M. C. ROUMEGUERE

(CHEZ L'AUTEUR, RUE RIQUET, 37, A TOULOUSE)

REVUE MYCOLOGIQUE, années 1879-1890, 13 vol. in-8°, fig..... 195 fr.

CRYPTOGAMIE ILLUSTRÉE, CHAMPIGNONS D'EUROPE, 1 vol. grand in-4°, avec 1,700 figures analytiques (ouvrage qui a obtenu une mention honorable de l'Institut), 2e tirage, accompagné d'un INDEX SYNONYMIQUE..... 30 fr.

GLOSSAIRE MYCOLOGIQUE, étymologie et concordance des noms vulgaires ou patois avec les noms français ou latins des principaux champignons alimentaires et vénéneux du midi de la France. 3 fr. 50

FUNGI GALLICI SELECTI EXSICCATI. Cent. I-LX 1879-1891, chaque centurie, adressée par la poste 17 fr.

Recueil des champignons en nature, soigneusement préparés avec étiquettes synonymiques étendues, formant, pour chaque centurie, un volume in-4°.

INDEX ALPHABÉTIQUE ET SYNONYMIQUE de la 1re partie de cette collection, in-8° 1883 3 fr. (L'index général est sous presse).

LICHENES SELECTI GALLICI EXSICCATI. Cent. I-VI, 1880-84. Chaque cent. 17 f. (Voir *Revue* du 1er janvier 1880).

LICHENS UTILISÉS DANS L'ÉCONOMIE DOMESTIQUE, LA MÉDECINE ET LES ARTS INDUSTRIELS, Notice publiée par la Société nationale d'agriculture avec 28 spécimens en nature; 1 volume in-8° 10 fr.

MOUSSIER DE SCHWÆGRICHEN, recueil portatif destiné à l'herborisation, contenant 315 espèces de Mousses en nature, avec les dessins amplifiés des organes de végétation (fac simile du crayon du savant bryologue allemand), et la correspondance bryologique de Schwægrichen. Un portefeuille in-8, (Envoi *franco*). 25 fr.

STATISTIQUE BOTANIQUE DU DÉPARTEMENT DE LA HAUTE-GARONNE ET DE LA RÉGION MÉRIDIONALE. 1 volume in-8° avec figures. 3 fr.

NOUVEAUX DOCUMENTS SUR L'HISTOIRE DES PLANTES CRYPTOGAMES ET PHANÉROGAMES DES PYRÉNÉES, PRÉCÉDÉS D'UNE INTRODUCTION, PAR M. CH. NAUDIN, DE L'INSTITUT. 1 vol. in-8°, avec portraits et autographes. 7 fr.

LÉON DUFOUR, BOTANISTE. Etude biographique composée à l'aide de la correspondance scientifique du savant lichénologue français, accompagnée de son portrait photographié et d'une lettre autographe, in-8° 1878. 2 fr. 50

FLORE MYCOLOGIQUE DE TARN-ET-GARONNE (Agaricinées), 1 fort volume grand in-8° avec de nombreuses figures 15 fr.

Ouvrage couronné par la Société des sciences et belles-lettres, de Montauban, et publié par les soins de cette Société. (*Voir le compte-rendu de cet ouvrage, par le Dr A. Trinchant*).

REVUE MYCOLOGIQUE

Recueil trimestriel illustré, consacré à l'Etude des Champignons et des Lichens

FONDÉ PAR

Le Commandeur C. ROUMEGUERE

Avec la collaboration de MM. F. Arnold, H. Bonnet, N. A. Berlèse, Em. Boudier, J. Brésadola, Fr. Cavara, O. Comes, Max. Cornu, P.-A. Dangeard, G.-W. Farlow, F. Fautrey, Ed. Fischer, abbé Flageolet, Major Briard, G. Brios, René Ferry, X. Gillot, P. Hariot, Ed. Heckel, P.-A. Karsten, G. de Lagerheim, E. Lambotte, A. Le Breton, A. Millardet, A. Minks, J. Muller d'Argovie, Eug. Niel, G. Passerini, W. Phillips, N. Patouillard, Plowright, L. Quélet, O.-J. Richard, Léon Rolland, P.-A. Saccardo, Savastano, Et. Schulzer, Ch. Spegazzini, N. Sorokine, De Toni, Paul Vuillemin, O. Zimmerman, etc.

SOMMAIRE DU N° 59. — 9 JUILLET 1893.

Le Pourridié de la Vigne et des arbres fruitiers, d'après M. Viala, par R. Ferry, p. 89. — *Explication* des planches CXXXIV et CXXXV, p. 95. — *Quelques règles de nomenclature adoptées par le Congrès zoologique de Moscou (1892)*, par R. Ferry, p. 96. — *Un microbe décomposant l'acide carbonique, le ferment nitreux ou nitromonade*, d'après *M. Winogradoki*, par R. Ferry, p. 99. — *Sur une nouvelle espèce du genre Aspergillus, A. terricola*, par E. Marchal, p. 101. — *Un chapitre de grammaire à l'usage des botanistes, par le Dr Saint-Lager*, par R. Ferry, p. 103. — *Sur l'identité des Lepiota hæmatosperma et echinata*, par E. Boudier, p. 105. — *Une pseudo-fécondation chez les Urédinées*, par MM. Dangeard et Sapin-Trouffly, p. 107. — *Fungi exsiccati præcipuè Gallici* LXIVe centurie.

BIBLIOGRAPHIE. — *Nouvelles recherches sur les matières sucrées des champignons*, par Bourquelot, p. 120. — *Essais d'un calendrier des champignons comestibles des environs de Paris*, par L. Rolland, p. 121. — *Materiali per un censimento generale des Lichens italiani*, par le Dr Jatta, p. 124. — *Lichens exotiques*, par le Dr Muller, p. 125. — *Lichenæa Africana*, par E. Stizenberger, p. 125. — *Essais de culture d'Urédinées dioïques*, par Klebahn, p. 126. — *Recherches expérimentales sur la biologie de quelques Urédinées*, par Plowright, p. 128.

CORRESPONDANCE ET AVIS.

TOULOUSE

BUREAUX DE LA RÉDACTION

37, Rue Riquet, 37.

PARIS	BERLIN
J.-B. BAILLIERE ET FILS	R. FRIEDLANDER & SOHN
19, rue Hautefeuille, 19	N. W. Carlstrasse, 11

1893

La Direction de la *Revue* va faire présenter par la poste les quittances de l'abonnement de l'année courante (15 francs), à ceux de ses souscripteurs qui n'ont pas déjà envoyé leur cotisation.

Abonnement annuel à la Revue Mycologique : 15 fr.
RUE RIQUET, 37, TOULOUSE

Les principales publications françaises et étrangères sur les Champignons, les Lichens et les Algues, ainsi que les **Exsiccata**, *étant déposés dans les Bureaux de la REVUE, il suffira de les demander à la direction pour les recevoir sans retard.*

NOUVEAUX MATÉRIAUX pour la FLORE CRYPTOGAMIQUE de l'ASIE CENTRALE

Par le Dr N. SOROKINE,

Professeur à l'Université de Kazan. Traduction française de C. Roumeguère. 1 vol. gr.in-8° de texte avec 35 planches, comprenant 416 figures. Toulouse, 1890. Fr. 20.

Pour remplacer notre *Genera Fungorum* en tableaux épuisé, nous publions un GENERA FUNGORUM EXSICCATA, 1 fasc. cartonné in-4° contenant 100 champignons appartenant à 100 genres différents, types préparés pour l'étude et distribués systématiquement. Envoi franco par la poste. — 18 fr.

La même publication étendue à 200 types représentant un même nombre de divisions ou sous-divisions génériques, 2 vol. in-4°. 35 fr.

GENERA LICHENUM EUROPÆORUM EXSICCATA, 1 fasc. cartonné in-4°, contenant 100 lichens appartenant à 100 genres ou sous-genres distincts. — 18 fr.

Ces *genera*, en types naturels, doivent convenir particulièrement aux possesseurs de notre CRYPTOGAMIE ILLUSTRÉE (FAMILLE DES CHAMPIGNONS ET FAM. DES LICHENS), dont ils deviennent le complément. Ils peuvent aussi servir à l'instruction, *par les yeux*, de tous les amis de la botanique qui veulent étudier les plantes cryptogames.

Champignons qui envahissent les végétaux cultivés.

Nous avons formé une collection spéciale de *parasites des végétaux cultivés* (céréales, plantes potagères, plantes économiques et industrielles, arbres fruitiers, essences forestières, etc. Cette collection a été en partie retirée de nos *Fungi Gallici* et complétée par des spécimens à notre disposition, mais en trop petit nombre pour être compris dans la collection générale. Elle forme huit volumes, c'est-à-dire huit centuries qui seront livrées au prix de 150 francs.

Les types ont été choisis avec soin et offrent tous les caractères botaniques exigés pour l'étude et la démonstration.

Cette collection a obtenu plusieurs médailles d'or, aux concours régionaux de 1884 (Carcassonne, Brest, Orléans, Tarbes, Rouen, etc.

A VENDRE :

HERBIER MYCOLOGIQUE de la COTE-D'OR

1800 Espèces dont 160 Nouvelles

AVEC LES DIAGNOSES MANUSCRITES

S'adresser : à **M. FAUTREY**, à **Noidan** (Côte-d'Or).

QUINZIEME ANNÉE

REVUE MYCOLOGIQUE

Recueil trimestriel illustré, consacré à l'Etude des Champignons et des Lichens

FONDÉ PAR

Le Commandeur C. ROUMEGUERE

Avec la collaboration de MM. F. ARNOLD, H. BONNET, N. A. BERLÈSE, Em. BOUDIER, J. BRÉSADOLA, Fr. CAVARA, O. COMES, Max. CORNU, P.-A. DANGEARD, G.-W. FARLOW, F. FAUTREY, Ed. FISCHER, abbé FLAGEOLET, Major BRIARD, G. BRIOSI, René FERRY, X. GILLOT, P. HARIOT, Ed. HECKEL, P.-A. KARSTEN, G. de LAGERHEIM, E. LAMBOTTE, A. LE BRETON, A. MILLARDET, A. MINKS, J. MULLER d'ARGOVIE, Eug. NIEL, G. PASSERINI, W. PHILLIPS, N. PATOUILLARD, PLOWRIGHT, L. QUÉLET, O.-J. RICHARD, Léon ROLLAND, P.-A. SACCARDO, SAVASTANO, Et. SCHULZER, Ch. SPEGAZZINI, N. SOROKINE, De TONI, Paul VUILLEMIN, O. ZIMMERMAN, etc.

SOMMAIRE DU N° 60. — OCTOBRE 1893.

De l'Isaria densa et de son emploi à la destruction du hanneton, par R. FERRY (d'après M. Giard), p. 129. — *Poronia Doumetii, nouveau pyrénomycète de la Tunisie*, par N. PATOUILLARD, p. 136. — *Sur un microorganisme zymogène de la Durra (Sorghum Caffrorum)*, par F. CAVARA, p. 137. — *Gyrophila aggregata* (Fr.) QUÉLET, var. *Cryptarum* (Letellier) FERRY, p. 139. — *Le Champignon musqué (Selenosporium Aquæductuum) et ses rapports avec l'infection des eaux d'alimentation de la ville de Lille*, par R. MONIEZ, p. 140. — *Explication de la planche CXXXVI* : (fig. 1 à 11, classification des Basidiomycètes de M. Van TIEGHEM ; fig. 12 *Corticium aurantiacum* (n. sp.) BRÉSAD., fig. 13 à 16, nouvelles espèces du genre Corticium, par M. BRÉSADOLA ; fig. 17 à 20, Pyrénomycètes nouveaux de MM. SACCARDO et FLAGEOLET ; fig. 20 et 21, plasmodes de *Chondrioderma difforme*), p. 145.

BIBLIOGRAPHIE. — Errera. *Sur le pain du ciel provenant de Diarbékir*, p. 147. — Prillieux et Delacroix. *Ciboria Linhartiana, forme ascospore de Monilia Linhartiana Sacc.*, p. 148. — Brunotte et Lemasson. *Guide du botaniste au Hohneck et aux environs de Gérardmer*, p. 149. — Pfeffer. *Ueber Aufnahme und Ausgabe ungeloster Korper*, p. 150. — Arcangeli. *Sopra alcune Agaricidee*, p. 151. — Giard. *Nouvelles études sur le Lachnidium Acridiorum*, p. 152. — Jatta. *Sui generi Ulocodium et Nemacola di Massalongo*, p. 153. — Capitaine Lucand. *Les Champignons de la France, suite à l'Iconographie de Bulliard*, p. 153. — Plowright. *Recherches expérimentales sur la biologie de quelques Urédinées* (suite), p. 154. — Rostrup. *Nogle Undersögelser angaande Ustilago Carbo*, p. 155. — Brefeld. *Untersuchungen aus dem Gesammtgebiete der Mycologie*, p. 156. — Voglino. *Ricerche intorno allo sviluppo del mycélio della peronospora nelle gemme della vite*, p. 161.

(*Voir la suite du Sommaire page 2.*)

TOULOUSE
BUREAUX DE LA RÉDACTION
37, Rue Riquet, 37.

PARIS
J.-B. BAILLIERE ET FILS
19, rue Hautefeuille, 19

BERLIN
R. FRIEDLANDER & SOHN
N. W. Carlstrasse, 11

1893

SOMMAIRE (*Suite*).

Bourquelot. *Sur l'époque de l'apparition du tréhalose dans les champignons*, p. 161. — Massalongo. *Suili scopazzi di Alnus incana*, p. 163. — Saccardo. *Il numero delle plante*, p. 163. — Sauvageau et Perraud. *L'Isaria farinesa, parasite du Ver du raisin*, p. 163. — Hariot. *Flore de l'Ile Jan Mayen*, p. 164 — Lézé. *Séparation des micro-organismes par la force centrifuge*, p. 164. — Bourquelot et Arnould. *Remarques sur le réseau et les squames du pied des Bolets*, p. 164. — Dr Loir. *La Microbiologie en Australie*, p. 165. — Dr O. Kruch. *Sulla presenza del Cycloconum oleagmum Cast, in Italia*. p. 166. — P. Dietel. *Ueber den Generations-wechsel*, p. 167. — Ludwig. *Der Milch-und Rothfluss der Baume und ihre Urheber*, p. 167. — Emil Chr. Hansen. *Ueber die in dem Schleimflusse lebender Baume beobachteten Mikroorganismen*, p. 167. — Dr Heim. *Sur la germination des spores tarichiales des Empusa*, p. 167. — Alex. Geoffroy. *De l'emploi du chloral pour monter les préparations microscopiques*, p. 168.

PUBLICATIONS BOTANIQUES

De M. C. ROUMEGUERE

(CHEZ L'AUTEUR, RUE RIQUET, 37, A TOULOUSE)

REVUE MYCOLOGIQUE, années 1879-1892, 13 vol. in-8°, fig..... 225 fr.

CRYPTOGAMIE ILLUSTRÉE, CHAMPIGNONS D'EUROPE, 1 vol. grand in-4°, avec 1,700 figures analytiques (ouvrage qui a obtenu une mention honorable de l'Institut), 2e tirage, accompagné d'un INDEX SYNONYMIQUE..... 30 fr.

GLOSSAIRE MYCOLOGIQUE, étymologie et concordance des noms vulgaires ou patois avec les noms français ou latins des principaux champignons alimentaires et vénéneux du midi de la France. 3 fr. 50

FUNGI GALLICI SELECTI EXSICCATI. Cent. I-LX 1879-1891, chaque centurie, adressée par la poste 17 fr.

Recueil des champignons en nature, soigneusement préparés avec étiquettes synonymiques étendues, formant, pour chaque centurie, un volume in-4°.

INDEX ALPHABÉTIQUE ET SYNONYMIQUE de la 1re partie de cette collection, in-8° 1883 3 fr. (L'index général est sous presse).

LICHENES SELECTI GALLICI EXSICCATI. Cent. I-VI, 1880-84. Chaque cent. 17 f. (Voir *Revue* du 1er janvier 1880).

LICHENS UTILISÉS DANS L'ÉCONOMIE DOMESTIQUE, LA MÉDECINE ET LES ARTS INDUSTRIELS, Notice publiée par la Société nationale d'agriculture avec 28 spécimens en nature ; 1 volume in-8° 10 fr.

MOUSSIER DE SCHWÆGRICHEN, recueil portatif destiné à l'herborisation, contenant 315 espèces de Mousses en nature, avec les dessins amplifiés des organes de végétation (fac simile du crayon du savant bryologue allemand), et la correspondance bryologique de Schwægrichen. Un portefeuille in-8, (Envoi *franco*). 25 fr.

STATISTIQUE BOTANIQUE DU DÉPARTEMENT DE LA HAUTE-GARONNE ET DE LA RÉGION MÉRIDIONALE. 1 volume in-8° avec figures. 3 fr.

NOUVEAUX DOCUMENTS SUR L'HISTOIRE DES PLANTES CRYPTOGAMES ET PHANÉROGAMES DES PYRÉNÉES, PRÉCÉDÉS D'UNE INTRODUCTION, PAR M. CH. NAUDIN, DE L'INSTITUT. 1 vol. in-8°, avec portraits et autographes. 7 fr.

LÉON DUFOUR, BOTANISTE. Etude biographique composée à l'aide de la correspondance scientifique du savant lichénologue français, accompagnée de son portrait photographié et d'une lettre autographe, in-8° 1878. 2 fr. 50

FLORE MYCOLOGIQUE DE TARN-ET-GARONNE (Agaricinées), 1 fort volume grand in-8° avec de nombreuses figures 15 fr.

Ouvrage couronné par la Société des sciences et belles-lettres, de Montauban, et publié par les soins de cette Société. (*Voir le compte-rendu de cet ouvrage, par le Dr A. Trinchant).*

REVUE MYCOLOGIQUE

Recueil trimestriel illustré, consacré à l'Etude des Champignons et des Lichens

FONDÉ PAR

Le Commandeur C. ROUMEGUÈRE

Publié avec la collaboration de MM. ARDISSONE, professeur de Botanique à l'Ecole supérieure d'Agriculture de Milan ; ARNOLD (Fr.), président de la Société des Sciences naturelles de Munich ; BERLÈSE (Dr N.-A.), Adjoint à la Direction du Jardin Botanique de Padoue ; Mmes BOMMER et ROUSSEAU, de la Société royale de Botanique de Belgique ; BONNET (Henri), Lauréat de l'Institut ; E. BOUDIER, président de la Société mycologique de France ; l'abbé BRÉSADOLA, auteur des *Fungi tridentini* ; Major BRIARD ; Giov. BRIOSI ; BRUNAUD (Paul), de la Société de Botanique de France ; Frid. CAVARA ; COMES (O.), prof. de Botanique à l'Ecole supérieure d'agriculture de Portici ; Dr Max. CORNU, prof. de culture au Muséum ; DANGEARD, Dr P.-A., chef de travaux de Bot. à la Faculté de Caen, Dr du *Botaniste* ; Dr W. FARLOW, prof. à l'Université de Cambridge ; F. FAUTREY ; Dr René FERRY, membre de la Soc. myc. de France ; FLAGEY (C.) ; Dr Ed. FISCHER ; A. GIARD, prof. à la Sorbonne ; GILLOT (le Dr X.) de la Soc. Bot. de France ; HARIOT (P.), attaché au Muséum ; HECKEL (Dr Ed.), prof. de Bot., à la la Faculté des sciences de Marseille ; KARSTEN (Dr P.-A.) auteur du *Mycologia Fennica* ; LAGERHEIM (Dr G. de), collaborateur du *Bot. notiser* ; LE BRETON (A.), Secrétaire de la Société des Amis des Sciences de Rouen ; Dr LAMBOTTE, de Verviers ; MAGNIN (Dr Ant.), prof. de Bot. à la Faculté des sciences de Besançon ; MILLARDET (Dr A.), prof. à la Faculté des sciences de Bordeaux ; MINCKS (D.-A.), Lichénologue ; MULLER D'ARGOVIE (le Dr J.), directeur du Jardin, prof. de Bot. à l'Université de Genève ; NIEL (Eug.), président de la Soc. des Amis des sciences, à Rouen ; PASSERINI (le Dr G.), directeur du Jardin, prof. de bot. à l'Université de Parme ; PATOUILLARD (N.), pharmacien, lauréat de l'Institut ; PHILIPS (W.), collaborateur du *Grevillea*, éditeur des *Helvellaceï Brit.* ; PLANCHON (Dr L.) fils, à Montpellier ; QUÉLET (le Dr L.), prés. hon. de la Soc. myc. de France ; RICHARD (O. J.) lichénologue, à Poitiers ; ROLLAND (Léon), secrétaire de la Société mycologique de France ; SACCARDO (le Dr P.-A.), prof. à l'Université de Padoue, auteur du *Sylloge* ; SOROKINE (le Dr N.), professeur à l'Université de Kazan ; SPEGAZZINI (Dr Ch.), de la Soc. cryptogamique italienne, éditeur des *Décades mycologiques* ; TONI (Dr P. de), adjoint au Jardin Bot. de Padoue, rédacteur du *Notarisia* ; P. VUILLEMIN, Dr en médecine ; ZIMMERMANN (le Dr O.), président de la Soc. des sciences naturelles de Chemnitz, etc.,

TOULOUSE

BUREAUX DE LA RÉDACTION

37, Rue Riquet, 37.

PARIS

J.-B. BAILLIERE ET FILS

19, rue Hautefeuille, 19

BERLIN

R. FRIEDLANDER & SOHN

N. W. Carlstrasse, 11

1893

Plowright. Expériences sur les urédinées..... 30
— Recherches expérimentales sur la biologie de quelques Urédinées..... 128 et 154
Prillieux et Delacroix. Sur une maladie du Cognassier..... 39
— *Ciboria Linhartiana*, forme acospore de *Monilia Linhartiana* Sacc..... 148
Quélet. Sur l'autonomie des *Lepiota hæmatosperma* Bull. et *echinata* Roth..... 69
Raoult (Charles) *Rhizina undulata*, sur les places à charbon.... 128
Richard (O.-J.). Observations sur quelques Rhizobiums américains. 45
Rolland (Léon). Essai d'un calendrier des champignons comestibles des environs de Paris..... 121
Auteur des planches CXXXI, CXXXII, CXXXIV *bis* et CXXXV.
Rehm. Rabenhorst's Kryptogamen flora..... 29
Rostrup. Recherches sur l'*Ustilago Carbo*..... 155
Roumeguère (C.). Fungi exsiccati praecipuè Gallici
LXIII^e centurie..... 15
LXIV^e centurie..... 109
Table des Fungi exsiccati (n^os 2501 à 6200) pagination séparée..... 1 à 32
— Algues des eaux douces et submarines de France: XIV^e centurie..... 81
Saccardo. Le nombre des plantes..... 163
Saint-Lager. Un chapitre de grammaire à l'usage des botanistes.. 103
Sauvageau. La maladie de Californie..... 25
— et Perraud. L'*Isaria farinosa*, parasite du ver du raisin..... 163
Schneider (A.) Observations sur quelques Rhizobiums américains. 45
Schroeter. Traitement du mildiou..... 27
Smith. Peach blight..... 34
Stizenberger. Lichens africains..... 125
Tessier et Elissague. Deuxième note sur quelques champignons des environs de Bagnères-de-Bigorre..... 88
Van-Tieghem. Sur la classification des Basidiomycètes..... 74
Viala. La maladie de Californie..... 25
— Le Pourridié de la vigne et des arbres fruitiers..... 89
Voglino. Recherches sur le développement du Peronospora dans les bourgeons de la vigne..... 161
Ward. Ginger-beer Plant..... 33
Winogradski. Un microbe décomposant l'acide carbonique, le ferment nitreux ou nitromonade..... 99

Explications des planches

Planche CXXXI Les Terfâs..... 7
Planche CXXXII *Plasmodiophora Vitis*..... 11
Planche CXXXIII *Sirobasidium albidum* de Lager et Patouill. — *Sirobasidium sanguineum* de Lager et Patouill.. 35
Anomalie morchelloïde du *Clitocybe nebularis*..... 61
Planche CXXXIV Rhizobiums américains..... 51
Planche CXXXIV *bis* et Planche CXXXV *Dematophora necatrix* et *D. glomerata*..... 95
Planche CXXXV — le numéro manque sur la planche, — *Trichoseptoria Alpei* Cav..... 72
Planche CXXXVI 1. Classification des Basidiomycètes de M. Van Tieghem. — 2. Corticiums nouveaux de M. Bresadola. — 3. Pyrénomycètes nouveaux de MM Saccardo et Flageolet — et 4. Plasmodes de *Chondrioderma difforme*.... 145